



## Standard techniczny dla inwestycji „Virginia Park” Klaudyn

### Rozwiązania funkcjonalno-przestrzenne

Budynek mieszkalny jednorodzinny w zabudowie bliźniaczej, dwukondygnacyjny z poddaszem, przekryty dachem o nachyleniu 24 stopnie, z czterema garażami jednostanowiskowymi w poziomie parteru dostępnymi z lokali. W budynku wydzielono cztery lokale mieszkalne, każdy dostępny bezpośrednio z terenu.

### Rozwiązania konstrukcyjno - materiałowe

- Ławy fundamentowe żelbetowe z betonu C 20/25 W 8 zbrojone prętami ze stali A-III N
- Ściany zewnętrzne murowane z bloczków Silka
- Ściany wewnętrzne nośne i ściany międzylokalowe murowane z bloczków Silka
- Ścinki działowe murowane z bloczków Silka
- Nadproża okienne i drzwiowe prefabrykowane
- Kominy wentylacyjne betonowe prefabrykowane
- Kominy dymowe prefabrykowane
- Komin pieca gazowego prefabrykowany
- Stropy i słupy żelbetowe z betonu C 25/30 zbrojone prętami ze stali A-III N,
- Schody wewnętrzne – konstrukcja metalowa
- Więźba dachowa drewniana
- Termoizolacja dachu – wełna mineralna lub pianka poliuretanowa
- Pokrycie dachu blacha płaska układana na podwójny rąbek lub blachodachówka modułowa
- Posadzki w lokalach, garażach i łazienkach – jastrych cementowy
- Drzwi zewnętrzne (wejściowe) – stalowe w okleinie, antywłamaniowe w klasie C
- Bramy garażowe – segmentowe, panelowe
- Okna elewacyjne PVC trzyszybowe, nawietrzaki systemowe w ramach okiennych
- Na zwieńczeniach kominów wentylacyjnych wywietrzniki Schiedel

### Materiały wykończeniowe

- Ściany i sufity w pokojach tynki gipsowe



### **Elewacje**

- Ściany wykończone w tynku cienkowarstwowym silikatowym, izolacja termiczna ze styropianu
- Loggie i balkony – jastrych cementowy z izolacją przeciwwodną i termiczną
- Balustrady – (elementy stalowe ocynkowane i malowane proszkowo)

### **Instalacje**

W budynkach zaprojektowano następujące instalacje : wodną z cyrkulacją ciepłej wody, kanalizacyjną, centralnego ogrzewania (piec gazowy zasilany z sieci zewnętrznej ) i elektryczną

- Instalacja wodna rozprowadzona w warstwie izolacji podposadzkowej i w ścianach zakończona korkami
- Instalacja kanalizacyjna rozprowadzenie poziomów i pionów kanalizacyjnych bez wkuwania syfonów i białego montażu, podłączenie do sieci zewnętrznej kanalizacji
- Instalacja c.o. rozprowadzona w poziomie warstwy podposadzkowej, rozdzielacze i grzejniki płytowe typu purmo
- Piec gazowy dwufunkcyjny zasilany gazem ziemnym z sieci zewnętrznej
- Instalacja centralnego odkurzania
- Instalacja elektryczna, zasilanie kuchni 3-fazowe, instalacja światłowodowa i domofonowa.
- Liczniki zużycia mediów w linii ogrodzenia

### **Zagospodarowanie terenu**

- Ogrodzenie z paneli ogrodzeniowych stalowych malowanych proszkowo, brama i furtka stalowe malowane proszkowo
- Nawierzchnie ruchu – Eko płyta, kostka betonowa dla ruchu pieszego i kołowego
- Oświetlenie terenu – latarnie led
- Tereny zielone obsiane trawą

### **UWAGA:**

Dopuszcza się zastosowanie materiałów i technologii zamiennych o ile nie pogorszą standardów wykonania.